

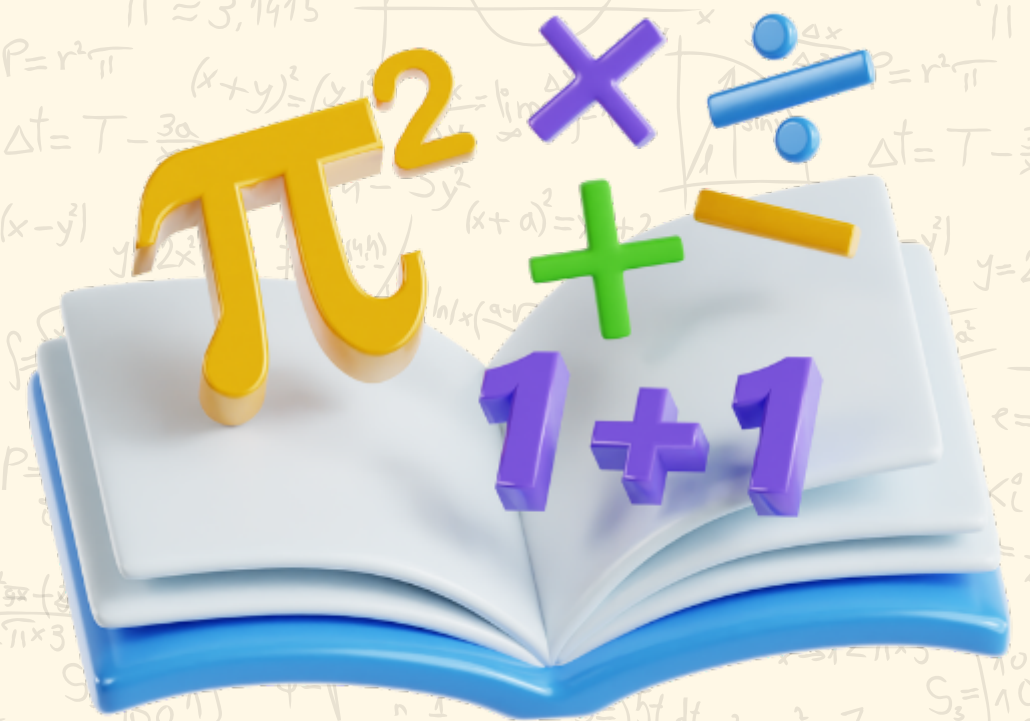
# سلسلة شرح اصدارات المنصف الكمي الجديدة

## أستاذ إبراهيم عبد الصمد

إبراهيم عبد الصمد

الملف الرابع والستون

{غير محلول}



0564003374

حديقة مزروعة خضراوات ثلثها طماطم وربعها قرع والباقي  
٢٠ م<sup>٢</sup> ، أوجد مساحة الحديقة ؟

د ٦٤

ج ٦٠

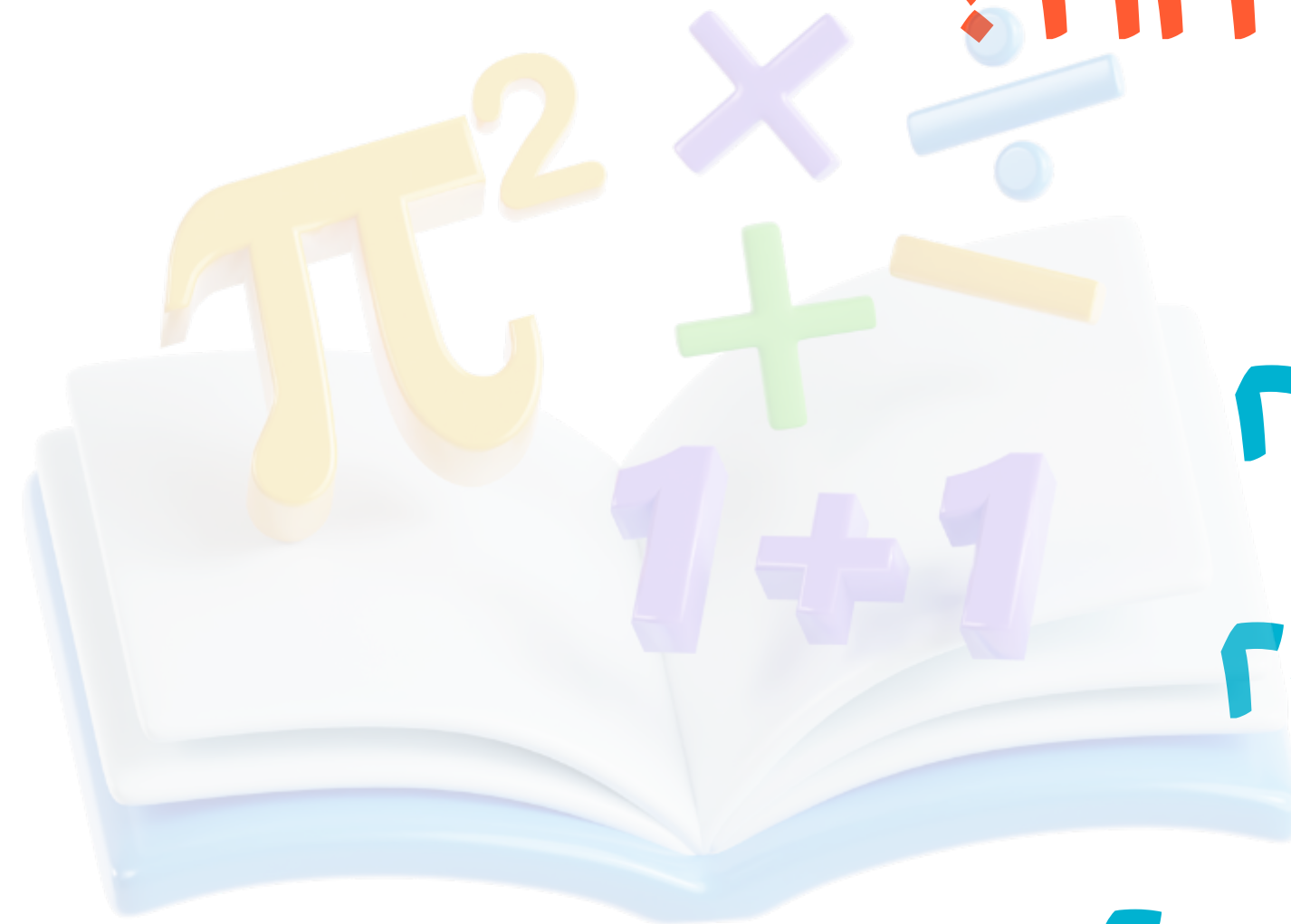
ب ٤٨

أ ٤٠

0564003374

إبراهيم عبد الصمد

أي مما يلي يساوي ٢١٢١؟



أ  $2000 + 100 + 10 + 2$

ب  $2000 + 100 + 20 + 1$

ج  $2000 + 1000 + 200 + 1$

د  $2000 + 100 + 2 + 1$

0564003374

الدوائر متطابقة ومحيط

الدائرة الواحدة = ٣٦ ط

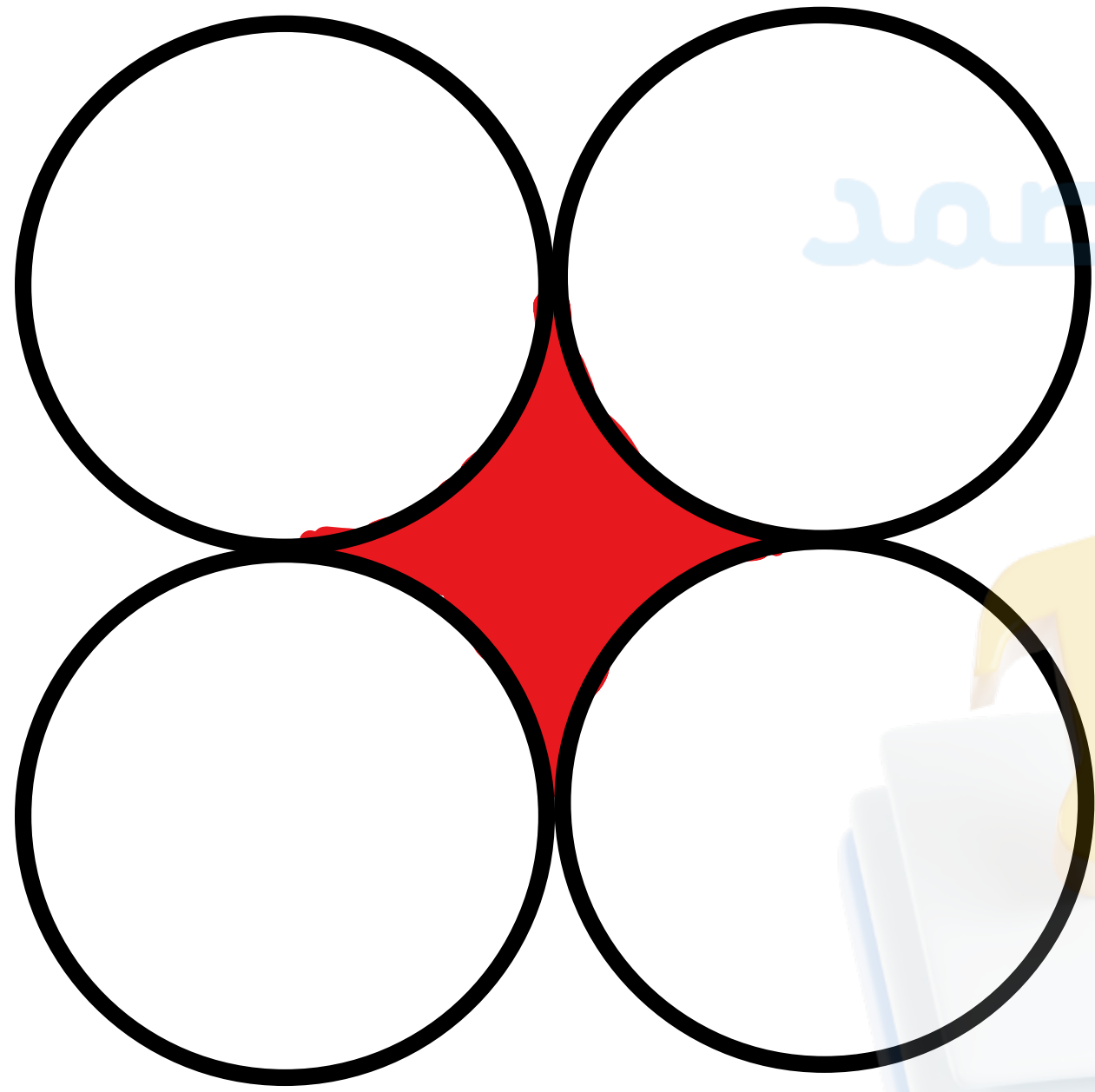
أوجد محيط الجزء المظلل ؟

أ ٦ ط

ب ١٢ ط

ج ٩ ط

د ٣٦ ط





أوجد قيمة :

$$\left[ \sqrt{2} \sqrt{2} \sqrt{2} \right]$$

أ ١

ب ٢

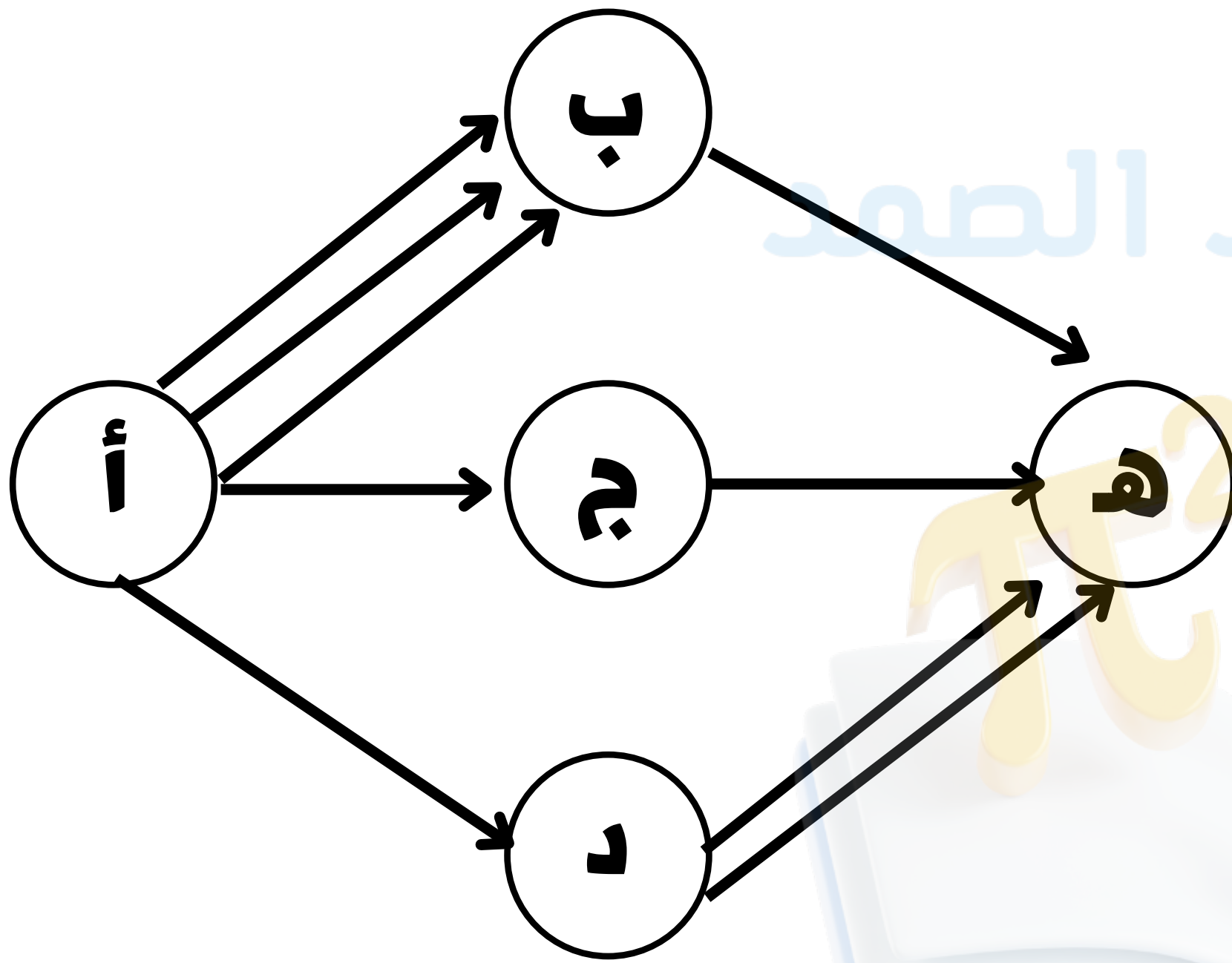
ج ٣

د ٤

0564003374

أبراهيم عبد الصمد

بكم طريقة يمكن  
الذهاب من أ إلى هـ ؟



ب ٩

أ ٢٧

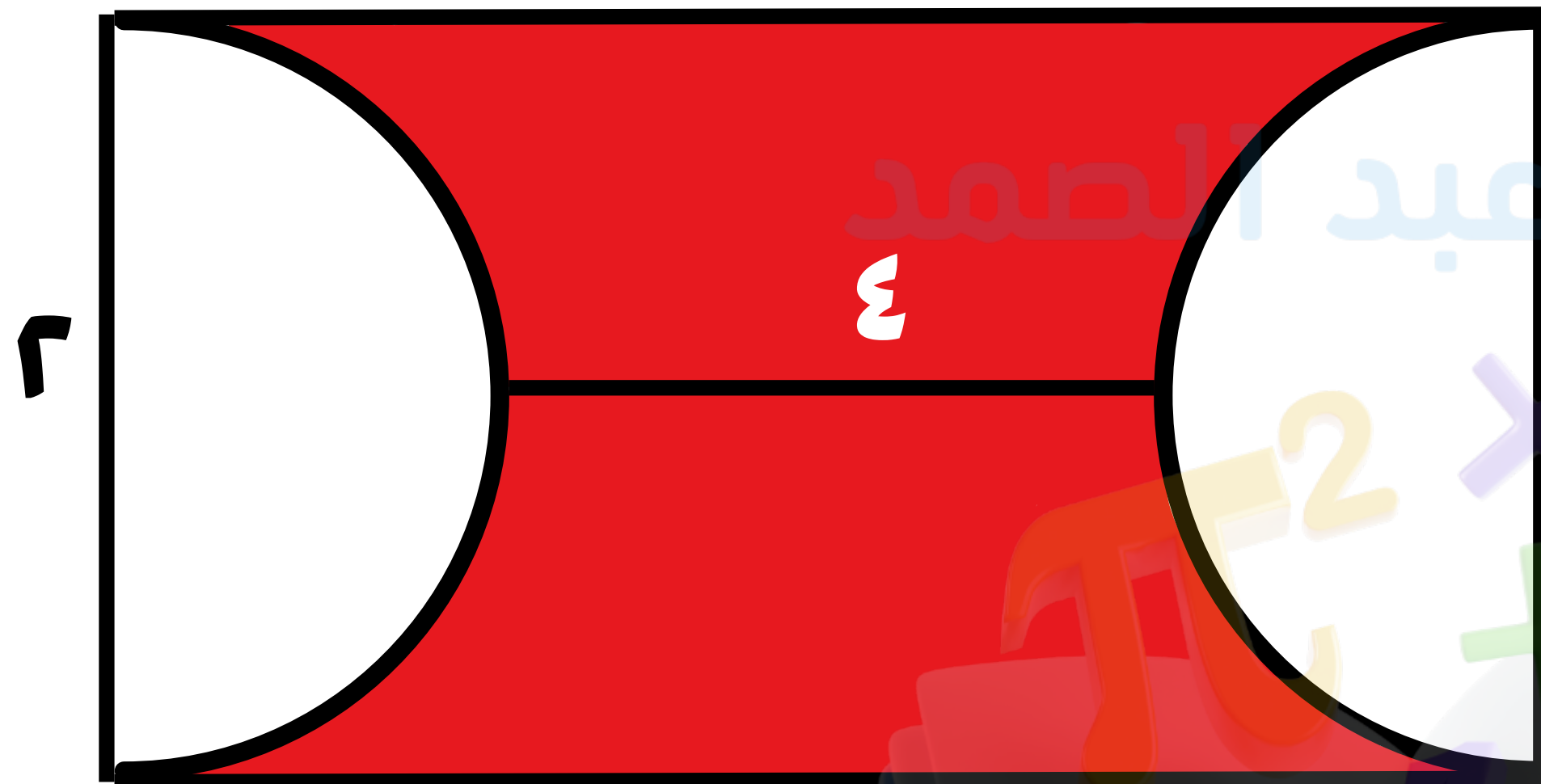
د ٣

ج ٦

0564003374

سؤال 6

أوجد مساحة الجزء  
المظلل ؟



أ ٨ - ٢٢ ط

ب ٨ - ٢ ط

ج ١٢ - ٢ ط

د ١٢ - ٢ ط

0564003374

مشى أحمد ٤ كم إلى الشمال، ثم ٣ كم إلى الغرب، ثم ٨ كم إلى الجنوب، ما أقصر مسافة بين نقطة البداية والنهاية ؟

د ١٠

ج ٨

ب ٦

أ ٥

0564003374



إبراهيم عبد الصمد

إذا كان  $s < v$ ، قارن بين :

- القيمة الأولى : ( ١- )<sup>س</sup> - القيمة الثانية : ( ١- )<sup>ص</sup>

أ القيمة الأولى أكبر

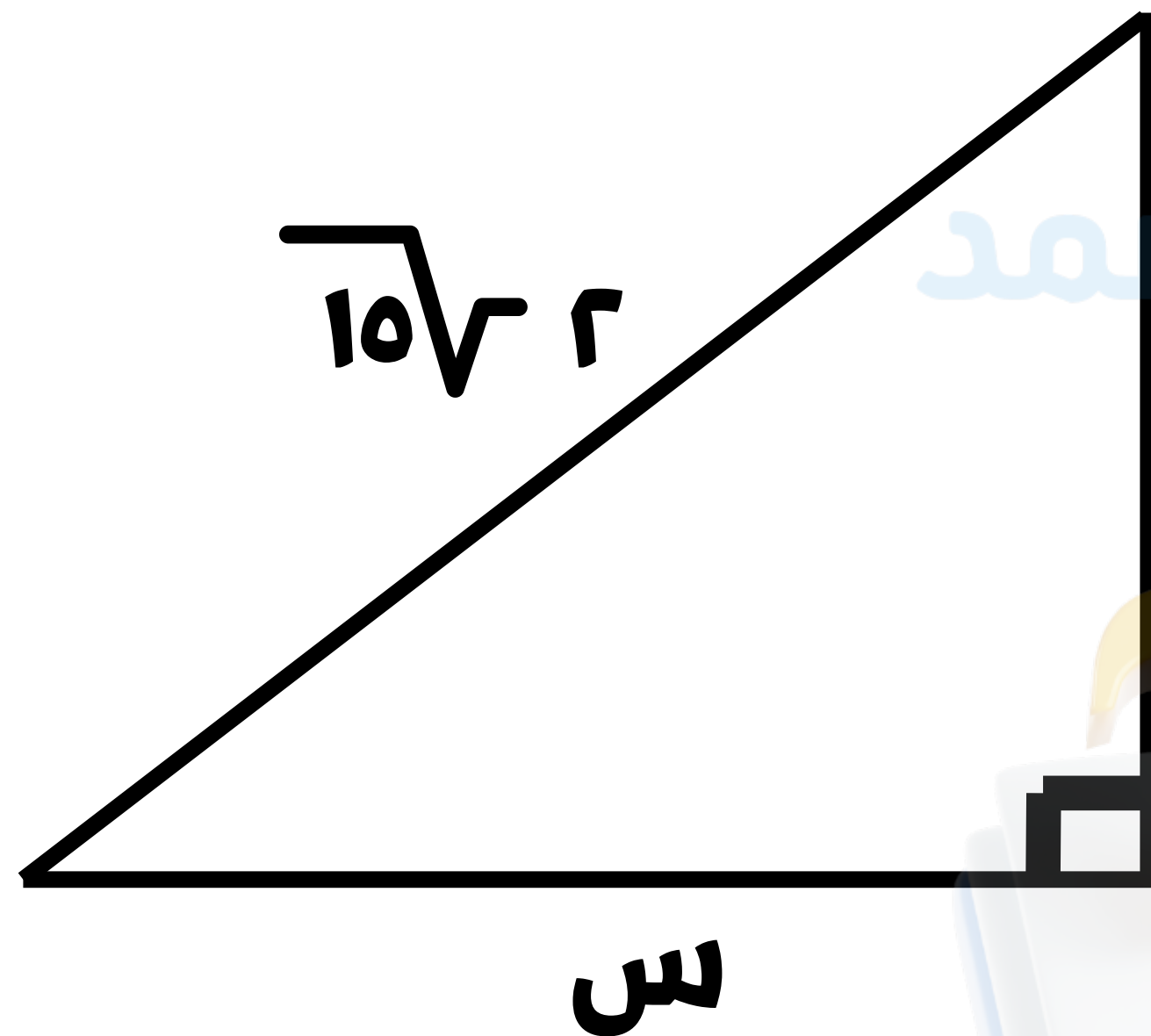
ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

0564003374

إبراهيم عبد الصمد



طول الضلع  $s$  يقع

بين ..... ؟

أ ٦،٥

ب ٧،٦

ج ٨،٧

د ٩،٨

0564003374

لو قرینا ( ٤ + س ) لأقرب عدد صحيح يكون الناتج ٥ ، أي الآتي صحيح ؟

- أ  $\frac{1}{2} > س > ١$
- ب  $\frac{1}{2} \geq س \geq \frac{3}{2}$
- ج  $\frac{1}{2} > س > \frac{3}{2}$
- د  $\frac{1}{2} \geq س > \frac{3}{2}$

0564003374

أوجد قيمة

$$\sqrt{25} \times \sqrt{25} \times \sqrt{25}$$

أ

ب

ج

د

هـ

0564003374

أوجد قيمة

$$\sqrt[3]{\sqrt{25} \sqrt{25} \sqrt{25}}$$

$$\sqrt{5}$$

أ

ب

$$\sqrt{5}$$

$$1+1+1$$

ج

$$\sqrt{5}$$

$$\sqrt{25}$$

د

0564003374



اختبار دجته العظمى ١٠٠ درجة، فإذا كان متوسط درجات ٤ طلاب = ٩٠ ، فما أقل درجة ممكنة يحصل عليها الطالب ؟

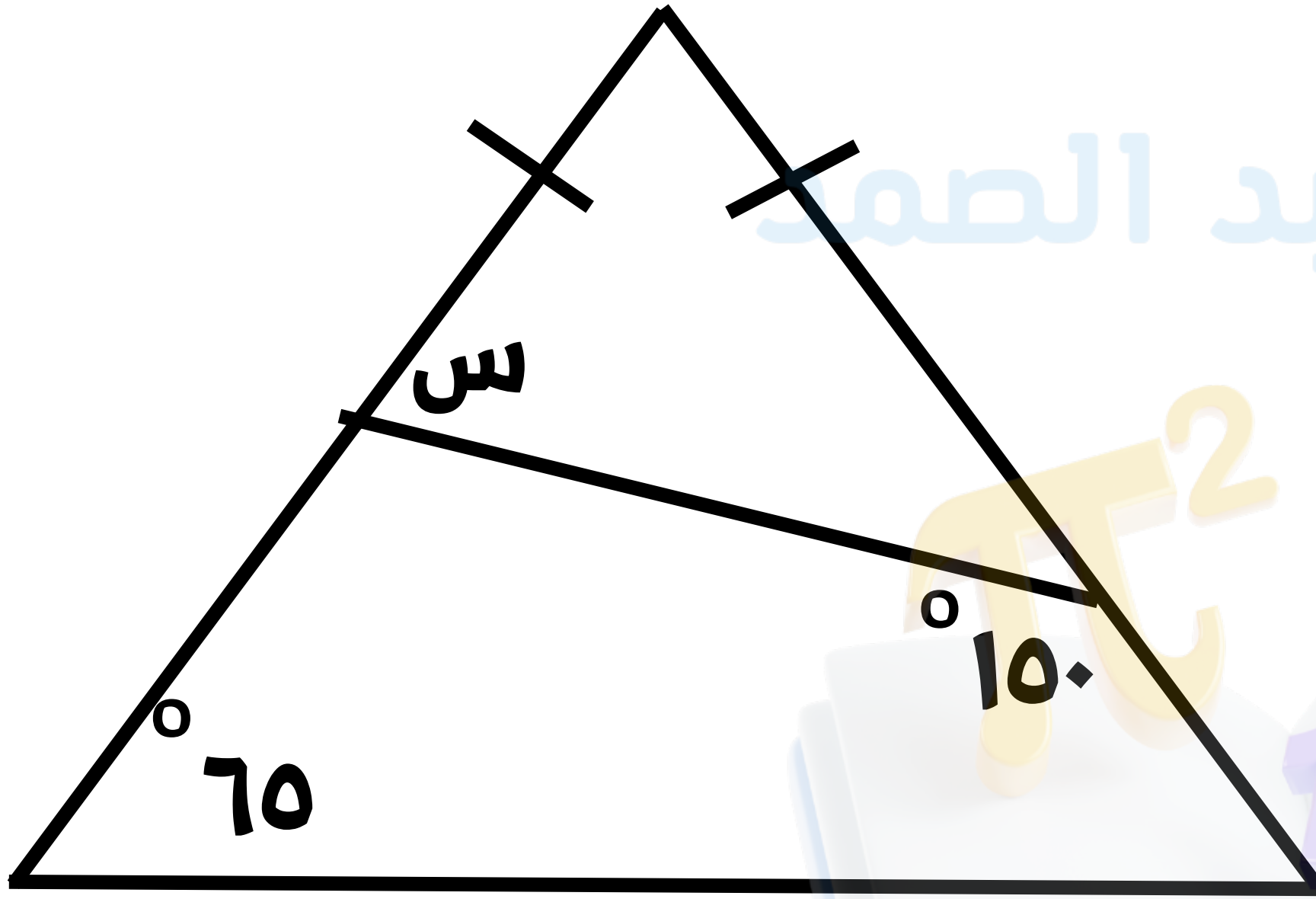
د ٢٠

ج ٣٠

ب ٤٠

أ ٦٠

0564003374

أوجد قيمة  $\angle$  س ؟

ب 90

د 110

أ 80

ج 100

إبراهيم عبد الصمد

عجلة تدور ١٠٠ دورة في ١ ثانية، كم دورة تدور في دقيقة؟

د ١٢٠٠٠

ج ١٠٠٠٠

ب ١٠٠٠

أ ١٠٠٠



0564003374

ما قيمة:  $s + 8s + s^2$  ، إذا كانت  $s = (1 - 1)$  ؟

د ٤

ج ٩

ب ١١

أ ١٢

0564003374

إبراهيم عبد الصمد

إذا كان  $v = \frac{v^s}{v^3}$ ، ما قيمة  $v^0$  ؟

ج ٣

١+١

ب ٢

أ ١

د ٥

0564003374



إبراهيم عبد الصمد

ما العدد الذي إذا أضيف نصفه إلى  $1^3$  ، كان الناتج  $2^3$  ؟

د ٤٠

ج ٣٠

ب ٢٠

أ ١٠



0564003374

أوجد قيمة س ؟

$$٢س + ٨٠$$

$$س + ١٠٠$$

أ ٢٠

ب ٤٠

ج ٣٠

د ٥٠

0564003374

من الجدول:

ما ثاني أكبر دولة تنتج البن؟

أ روسيا

ب كولومبيا

ج البرازيل

د فيتنام

| الدولة   | إنتاج البن سنويًا |
|----------|-------------------|
| روسيا    | ٧٥٨٠٠٠ طن         |
| كولومبيا | ٣٣٥٠٠٠ طن         |
| البرازيل | ٣ مليون طن        |
| فيتنام   | ١,٧ مليون طن      |

اشترك أخان في مشروع وقسموا الأرباح بالتساوي بينهما  
كل أخ نصيبه ٢٠٠٠ ريال ، قارن بين :

- القيمة الأولى : أرباح المشروع - القيمة الثانية : ٥٠٠٠ ريال

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

إبراهيم عبد الصمد

إذا كان  $\sqrt{5} = 2.236$ ، اوجد قيمة  $\sqrt[4]{5}$ ؟

د ٥٠

ج ٢٥

ب ٥

أ ٤

0564003374

## الدولار عام ٢٠١٥ م

| الدولة    | سعر اللتر بالدولار |
|-----------|--------------------|
| الكويت    | ٠,٢١               |
| نيجيريا   | ٠,٤٦               |
| السعودية  | ٠,١٥               |
| كندا      | ١,٠١               |
| إندونيسيا | ٠,٧٣               |
| فنزويلا   | ٠,٠٢               |

إذا كان متوسط سعر لتر البنزين

في العالم لعام ٢٠١٥ م هو ١,١٠ دولار

فإن نسبة سعر لتر البنزين في

السعودية إلى متوسط سعر لتر

البنزين في العالم يساوي :

أ ١٥ : ١

ب ٧ : ٢

ج ١١ : ٥

د ٢٢ : ٣

0564003374



إبراهيم عبد الصمد

إذا كان ٣ أمثال عُمر محمد أقل من عُمر والده بثلاث سنوات،  
كم سنة عُمر والده إذا كان عمره الآن ١٥ سنة ؟

د ٤٩

ج ٤٨

ب ٤٦

أ ٤٥

0564003374

إذا كان ( ١ ق ق ٣ ) عدد مكون من أربعة أرقام يقبل القسمة على ٩ ، فأَي مما يلي يمكن أن يكون ق ؟

٨ د

٧ ج

١ ب

٦ ا

٥ هـ

0564003374